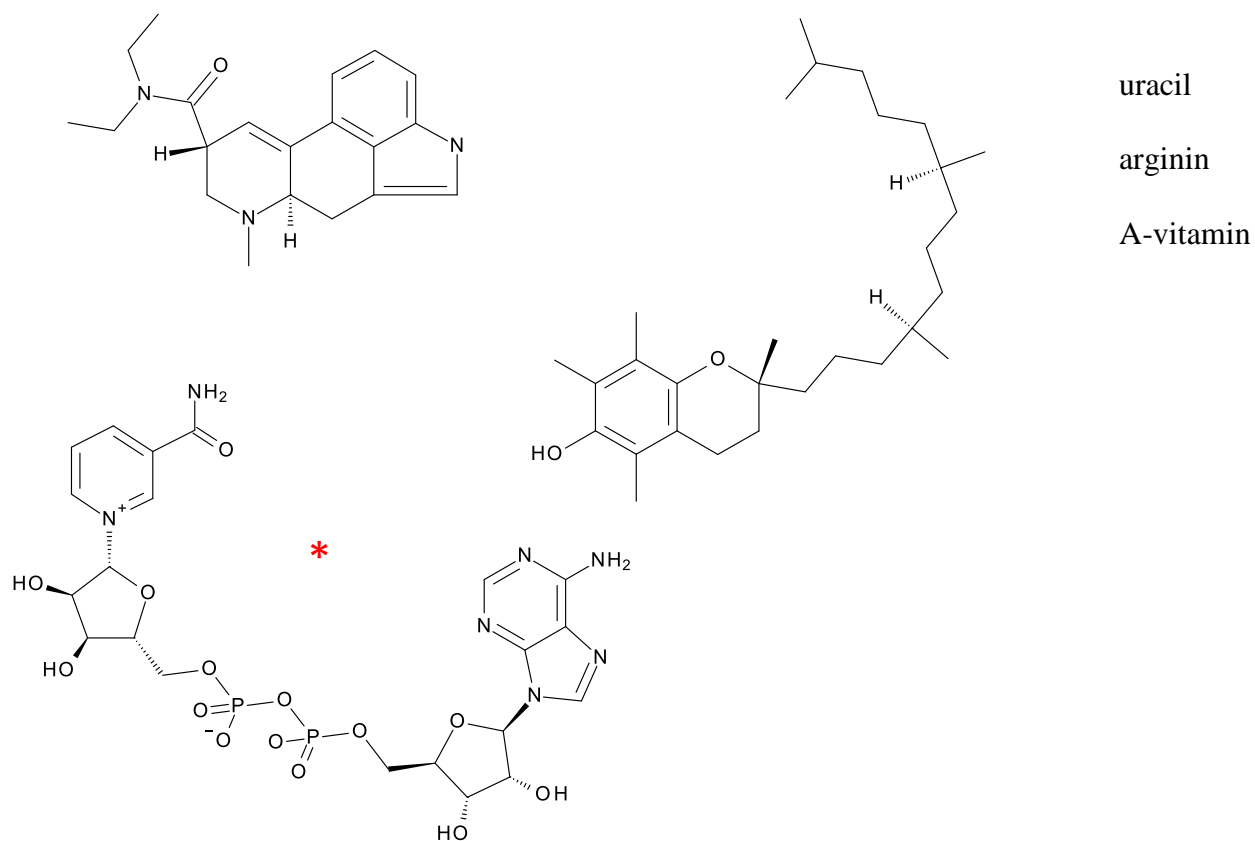
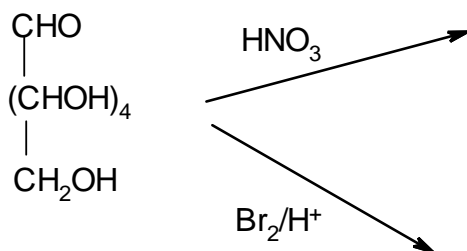


1. Írja fel a képletét illetve nevezze el a következő vegyületeket! (6p)



2. Milyen biokémiai folyamatban vesz részt a csillaggal jelölt vegyület (fent piros csillag)?
Mely atomokon megy végbe a változás? (2p)

3. Fejezze be! (4p)



4. Milyen két módszert ismer DNS szekvencia-analízisre? Részletezze!
(Stratégia, reagens, elválasztás) (6p)

5. Hogyan állítaná elő a Phe-Ala-Gly tripeptidet? (5p)